Les Regex

\(regex\) : permet de considérer le regex à l’intérieur des parenthèses comme une seule entité. On lui attribue alors un numéro de référence pouvant être utilisé plus tard dans la ligne de code (cf section SED)

La commande SED(Stream Editor)

sed [OPTION]... {script-only-if-no-other-script} [input-file]...

* Le flux en entrée est traité ligne par ligne
* sed -i permet de travailler directement sur le fichier passé en entrée (et pas uniquement afficher à l’écran comme dab)
* sed -e ‘commande1 ; commande2 ; …’ permet de passer plusieurs commandes à la suite
* sed -re ‘s/motif/substitut/g’ : le g c’est pour s’appliquer à toutes les occurrences (sur une même ligne).
* sed -re ‘y/liste1/liste2/’ : remplacer les éléments contenus dans la chaîne de caractère liste1 par les éléments de la liste2 dans le même ordre (tout est collé)
* sed -re ':start s/<[^>]\*>//g; /</ {N; b start}' : bien supprimer des balises dans un fichier html (b == branch, N== recharger une ligne supplémentaire dans l’espace de travail du sed)
* sed 's/\(.\*\)j\(.\*\)/\2j\1/' : permute les champs 2 et 1 séparés par j

La commande AWK

leng**t**h